LOTE 2

HOJA Nº

SERIE A Nº 217395

NUMERO DE EXPEDIENTE

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
	SUMINISTRO													
1	Regulador de velocidad. (numeral 2.2.1.1.1).	u	4	Clf	609 198	FRF	2 436 792		FRF	2 436 792				
	PAGO (G) - OB 1				750	DEM	3 000		DEM	3 000				
	PAGO (H) - OB 2				41 267	$NP	165 068		$NP					
	PAGO (T) - OB 3			po	607 073	FRF	2 428 292		FRF		485 658 p			
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	747	DEM	2 988		DEM					
				fu	41 267	$NP	165 068	165 068	$NP					
				mo	55 189	FRF	220 756	220 756	FRF					
				mo	457 960	$NP	1 831 840	1 831 840	$NP					
				m2	411 500	$NP	1 646 000	1 646 000	$NP					
2	Puesta a nuevo y adaptacion de todo el mat. a ser conservado. (numeral 2.2.1.1.2). (1)	u	4	Clf		FRF			FRF					
						DEM			DEM					
						$NP			$NP					
				po		FRF			FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm		DEM			DEM					
				fu		$NP			$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					
3	Reemplazo de los circuitos hidr. de potencia, del aceite de regulacion y todos los elementos mec. de comando y de realim., de acu. con las condiciones y la extension del suministro indicadas en la F.T.2 (numeral 2.2.1.2) (Alternativa).	j	4	Clf	796 542	FRF	3 186 168		FRF	3 186 168				
					979	DEM	3 916		DEM	3 916				
B1					22 701 913	$NP	90 807 652		$NP					
				po	793 764	FRF	3 175 056		FRF		158 753	158 753	158 753	158 753
				po	22 648 000	$NP	90 592 000	90 592 000	$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	976	DEM	3 904		DEM					
				fu	53 913	$NP	215 652	215 652	$NP					
				mo	72 143	FRF	288 572	288 572	FRF					
				mo	1 573 813	$NP	6 295 252	6 295 252	$NP					
				m2	2 814 660	$NP	11 258 640	11 258 640	$NP					

OB 1 - PE Nº 12
OB 2 - LIC 25 - 93.695
OB 3 - LIC 35

OBSERVACIONES :

Nota : 01163/5181/93

RECIBIDO
13 ABR 1993
Dirección de Obras
Renovación Terra

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURAL POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
4	Estacion de Aceite (numeral 2.2.2), incluyendo :													
4.1	Puesta a nuevo total y adaptacion de las instalaciones existentes.	j	4	Cif	142 276	FRF	569 104		FRF	569 104				
					176	DEM	704		DEM	704				
					9 651	$NP	38 604		$NP					
	PAGO (G) - OB 1			po	141 780	FRF	567 120		FRF		113 424 p			
				po	0	$NP	0		$NP					
	PAGO (H) - OB 2			po	0	USD	0		USD					
				fm	175	DEM	700		DEM					
	PAGO (T) - OB 3			fu	9 651	$NP	38 604	38 604	$NP					
				mo	12 894	FRF	51 576	51 576	FRF					
				mo	1 299 564	$NP	5 198 256	5 198 256	$NP					
				m2	2 880 500	$NP	11 522 000	11 522 000	$NP					
4.2	Suministros nuevos del contratista.	j	4	Cif	73 762	FRF	295 048		FRF	295 048				
					90	DEM	360		DEM	360				
					4 992	$NP	19 968		$NP					
	PAGO (G) - OB 1			po	73 505	FRF	294 020		FRF		58 804 p			
				po	0	$NP	0		$NP					
	PAGO (H) - OB 2			po	0	USD	0		USD					
				fm	90	DEM	360		DEM					
	PAGO (T) - OB 3			fu	4 992	$NP	19 968	19 968	$NP					
				mo	6 676	FRF	26 704	26 704	FRF					
				mo	1 267 825	$NP	5 071 300	5 071 300	$NP					
				m2	2 880 500	$NP	11 522 000	11 522 000	$NP					
5	Dispositivos de medida y de com. de la regulacion (numeral 3.1.1).	j	4	Cif	105 359	FRF	421 436		FRF	421 436				
					129	DEM	516		DEM	516				
					7 122	$NP	28 488		$NP					
	PAGO (G) - OB 1			po	104 992	FRF	419 968		FRF		83 994 p			
				po	0	$NP	0		$NP					
	PAGO (H) - OB 2			po	0	USD	0		USD					
				fm	129	DEM	516		DEM					
	PAGO (T) - OB 3			fu	7 122	$NP	28 488	28 488	$NP					
				mo	9 640	FRF	38 560	38 560	FRF					
				mo	260 707	$NP	1 042 828	1 042 828	$NP					
				m2	493 800	$NP	1 975 200	1 975 200	$NP					

OBSERVACIONES :

RECIBIDO

13 ABR 1993

Dirección de Obras
Renovación Terra

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
	(OPCIONALES)													
6	Sistema de medida de caudal de la unidad.	j	4	Cif	44 741	FRF	178 964		FRF	178 964				
	(Captor de presion difer. para el medidor de caudal)				55	DEM	220		DEM	220				
					3 028	$NP	12 112		$NP					
	PAGO (G) - 031			po	44 585	FRF	178 340		FRF		35 868 p			
				po	0	$NP	0		$NP					
	PAGO (M) - 032			po	0	USD	0		USD					
				fm	55	DEM	220		DEM					
	PAGO (T) - 033			fu	3 028	$NP	12 112	12 112	$NP					
				mo	4 049	FRF	16 196	16 196	FRF					
				mo	359 066	$NP	1 436 264	1 436 264	$NP					
				m2	790 080	$NP	3 160 320	3 160 320	$NP					
8	PIEZAS DE SUSTITUCION Categoria B													
	A completar por el Oferente.		1	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
8.1	Corona dentada	u	1	Cif	9 456	FRF	0		FRF					
					11	DEM	0		DEM					
	(VER CARTA UTE N° 121/92)				0	$NP	0		$NP					
				po	9 423	FRF	0		FRF					
	SUPRIMIDO			po	0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N° 315/92)			po	0	USD	0		USD					
				fm	10	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES :

RECIBIDO
13 ABR 1993
Dirección de Obras
Renovación Terra

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
8.2	Pinon	u	1	Cif	1 899	FRF	0		FRF					
					2	DEM	0		DEM					
	(VER CARTA UTE N° 121/92)				0	$NP	0		$NP					
				po	1 892	FRF	0		FRF					
	SUPRIMIDO			po	0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N° 315/92)			po	0	USD	0		USD					
				fm	2	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
8.3	Pieza de adaptacion	u	1	Cif	2 975	FRF	0		FRF					
					6	DEM	0		DEM					
	(VER CARTA UTE N° 121/92)				0	$NP	0		$NP					
				po	2 964	FRF	0		FRF					
	SUPRIMIDO			po	0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N° 315/92)			po	0	USD	0		USD					
				fm	6	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
8.4	Motoreductor	u	1	Cif	5 865	FRF	0		FRF					
					6	DEM	0		DEM					
	(VER CARTA UTE N° 121/92)				0	$NP	0		$NP					
				po	5 844	FRF	0		FRF					
	SUPRIMIDO			po	0	$NP	0		$NP					
	(VER CARTA UTE N° 315/92)			po	0	USD	0		USD					
				fm	6	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

RECIBIDO
13 ABR 1993
Dirección de Obras
Renovación Tera

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
	PIEZAS DE REPUESTO Categoria 1													
9.1	Coptor de posicion servomotor (2 UNIDADES)	j	1	Cif	4 837	FRF	4 837		FRF	4 837				
	Tipo XSC - H207 929 → Absorbeur.				6	DEM	6		DEM	6				
					333	$NP	333		$NP					
	(VER CARTA UTE N°072/93)			po	4 820	FRF	4 820		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	6	DEM	6		DEM					
				fu	333	$NP	333	333	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
9.2	Captor de posicion distribuidor (2 unidades)	j	1	Cif	4 837	FRF	4 837		FRF	4 837				
	Tipo XSP - H08762				6	DEM	6		DEM	6				
					333	$NP	333		$NP					
	(VER CARTA UTE N°072/93)			po	4 820	FRF	4 820		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	6	DEM	6		DEM					
				fu	333	$NP	333	333	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
R.1	Platina convertidor de alimentacion para el DIGIPID	u	1	Cif	34 753	FRF	34 753		FRF	34 753				
	(VER CARTA UTE N°072/93)				45	DEM	45		DEM	45				
					2 970	$NP	2 970		$NP					
				po	34 632	FRF	34 632		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	45	DEM	45		DEM					
				fu	2 970	$NP	2 970	2 970	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

Eliminado según Acta 002/93 item 2-a

Incluido en rubro 16

RECIBIDO

13 ABR 1993

Dirección de ... s
Pensamiento Tera...

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
R.2	Captor de presion diferencial para el medidor de caudal	u	1	Clf	15 675	FRF	15 675		FRF	15 675				
					20	DEM	20		DEM	20				
					1 365	$NP	1 365		$NP					
	(VER CARTA UTE N°072/93)			po	15 620	FRF	15 620		FRF					
	ELIMINADO SEGÚN ACTA 002/93 ITEM 2.9 INCLUIDO EN R. 11.3			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	20	DEM	20		DEM					
				fu	1 365	$NP	1 365	1 365	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
10.1	Rele de entrada (4 de c/tipo)	j	1	Clf	3 023	FRF	3 023		FRF	3 023				
					4	DEM	4		DEM	4				
					200	$NP	200		$NP					
	(VER CARTA UTE N°072/93)			po	2 988	FRF	2 988		FRF					
	L/C 21 -			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	4	DEM	4		DEM					
				fu	200	$NP	200	200	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
10.2	Rele de salida (4 de c/tipo)	j	1	Clf	3 023	FRF	3 023		FRF	3 023				
					4	DEM	4		DEM	4				
					200	$NP	200		$NP					
	(VER CARTA UTE N°072/93)			po	2 988	FRF	2 988		FRF					
	L/C 21			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	4	DEM	4		DEM					
				fu	200	$NP	200	200	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES :

RECIBIDO

13 ABR 1993

Dirección de Obras
Renovación Terra

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CF	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
11.1	Transductor de potencia activa (2 us de cada tipo)	J	1	CIF	24.928	FRF	24.928		
					20	DEM	20		
					1.106	$NP	1.106		
	Carta UTE 072/93			Po	24.822	FRF	24.822		
	Carta UTE 314/93				0	$NP	0		
	L/C 21			fm	20	DEM	20		
				fu	1.106	$NP	1.106		
				mo		FRF			
				mo		$NP			
				m2		$NP			
11.2	Lote de indicadores (2 us de cada tipo)	J	1	CIF	60.266	FRF	60.266		
					82	DEM	82		
					4.530	$NP	4.530		
	Carta UTE 072/93			Po	60.008	FRF	60.008		
	Carta UTE 314/93					$NP	0		
				fm	82	DEM	82		
				fu	4.530	$NP	4.530		
				mo		FRF			
				mo		$NP			
				m2		$NP			

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
11.3	Captor de presión	J	1	CIF	31.375	FRF	31.375		
	(2 ua de cada tipo)				40	DEM	40		
					2.214	$NP	2.214		
	Carta UTE 072/93			Po	31.240	FRF	31.240		
	Carta UTE 314/93				0	$NP	0		
	Acta 002/93 Item 2a			fm	40	DEM	40		
				fu	2.214	$NP	2.214		
	L/C 21			mo		FRF			
				mo		$NP			
				m2		$NP			
				CIF		FRF			
						DEM			
						$NP			
				Po		FRF			
						$NP			
				fm		DEM			
				fu		$NP			
				mo		FRF			
				mo		$NP			
				m2		$NP			

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
P	12.1	Lote de circuitos eléctronicos	J	1	CIF	483.686	FRF	483.686	
		DIGIPID (2 us de cada tipo)				562	DEM	562	
						30.820	$NP	30.820	96.400
		Carta UTE 072/93			Po	482.000	FRF	482.000	
		Carta UTE 314/93				0	$NP	0	
		L/C 21			fm	560	DEM	560	
					fu	30.820	$NP	30.820	
					mo		FRF		
					mo		$NP		
					m2		$NP		
P	12.2	Lote de circuitos p/OPCIONES	J	1	CIF	145.107	FRF	145.107	28.920
		DIGIPID (2 us de cada tipo)				212	DEM	212	
						11.780	$NP	11.780	
		Carta UTE 072/93			Po	144.600	FRF	144.600	
		Carta UTE 314/93				[illegible]	$NP	[illegible]	
		L/C 21			fm	212	DEM	212	
					fu	11.780	$NP	11.780	
					mo		FRF		
					mo		$NP		
					m2		$NP		

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
13	Conmutadores (5 de cada tipo).	j	1	Cif	6 046	FRF	6 046		FRF	6 046				
					7	DEM	7		DEM	7				
	(VER CARTA UTE N°072/93)				400	$NP	400		$NP					
				po	6 025	FRF	6 025		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
	Anulado segun			fm	7	DEM	7		DEM					
	acta 002/93 2a)			fu	400	$NP	400	400	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
14	Cable de con. (30 % con un min. del tramo mas largo instalado).	j	1	Cif	2 418	FRF	2 418		FRF	2 418				
					3	DEM	3		DEM	3				
	(VER CARTA UTE N°072/93)				166	$NP	166		$NP					
				po	2 410	FRF	2 410		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
	Incluido en el rubro			po	0	USD	0		USD					
	del Lote 4.			fm	3	DEM	3		DEM					
				fu	166	$NP	166	166	$NP					
	Segun acta 002/93			mo	0	FRF	0		FRF					
	2a.			mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
15	Elementos semic., potenciometros y condensadores (10 % con un minimo de 5 unidades de cada tipo).	j	1	Cif	3 628	FRF	3 628		FRF	3 628				
					5	DEM	5		DEM	5				
	(VER CARTA UTE N°072/93)				266	$NP	266		$NP					
				po	3 615	FRF	3 615		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
	Carta 314/93			fm	5	DEM	5		DEM					
	Acta 002/93 2a.			fu	266	$NP	266	266	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
	L/C 21			mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES

RECIBIDO

13 ABR 1993

Inspección de Fuerzas Peruanas en Tierra

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
16	Transformadores (2 de cada tipo). PLATINA PARA CONVERTIDOR DIGIRID. (VER CARTA UTE N°072/93) ACLARAR DESCRIPCIÓN UTE 314/93	j	1	Clf	5 321	FRF	5 321		FRF	5 321				
					7	DEM	7		DEM	7				
					366	$NP	366		$NP					
				po	5 302	FRF	5 302		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	7	DEM	7		DEM					
				fu	366	$NP	366	366	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
17	Juego de camisas y embolos de todos los tipos de valvulas, incluyendo los trasductores electroh.. (Solucion de base).	j	1	Clf		FRF			FRF					
						DEM			DEM					
						$NP			$NP					
				po		FRF			FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm		DEM			DEM					
				fu		$NP			$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					
18	Juego completo de juntas y sellados. (Solucion de base).	j	1	Clf		FRF			FRF					
						DEM			DEM					
						$NP			$NP					
				po		FRF			FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm		DEM			DEM					
				fu		$NP			$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					

OBSERVACIONES

RECIBIDO

13 ABR 1993

Dirección de Obras
Renovación Tarta

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
19	Juego completo de electrovalvulas. (Solucion de base)	j	1	Clf		FRF			FRF					
						DEM			DEM					
						$NP			$NP					
				po		FRF			FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm		DEM			DEM					
				fu		$NP			$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					
20	Juego completo de bobinas para electrovalvulas. (Solucion de base).	j	1	Clf		FRF			FRF					
						DEM			DEM					
						$NP			$NP					
				po		FRF			FRF					
				po		$NP			$NP					
				po		USD			USD					
				fm		DEM			DEM					
				fu		$NP			$NP					
				mo		FRF			FRF					
				mo		$NP			$NP					
				m2		$NP			$NP					
21	Juego de camisas y embolos de todos los tipos de valvulas, incluyendo los trasductores electroh. (Alternativa). B1	j	1	Clf	90 208	FRF	90 208		FRF	90 208				
					111	DEM	111		DEM	111				
					6 120	$NP	6 120		$NP					
				po	89 893	FRF	89 893		FRF		17 979			
	(VER CARTA UTE N°072/93)			po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
	ACLARAR DESCRIPCIÓN			fm	111	DEM	111		DEM					
	UTE 314/93			fu	6 120	$NP	6 120	6 120	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES

RECIBIDO

13 ABR 1993

Dirección de Obras
Renovación Tarra

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
22	Juego completo de juntas y sellados. (Alternativa).	j	1	Cif	4 958	FRF	4 958		FRF	4 958				
					6	DEM	6		DEM	6				
B1	(VER CARTA UTE N°072/93)				333	$NP	333		$NP					
				po	4 941	FRF	4 941		FRF		988			
	VER CARTA 314/93			po	0	$NP	0		$NP					
	LIC 21			po	0	USD	0		USD					
				fm	6	DEM	6		DEM					
				fu	333	$NP	333	333	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
23.	Juego completo de electrovalvula. (Alternativa).	j	1	Cif	25 031	FRF	25 031		FRF	25 031				
					30	DEM	30		DEM	30				
B1	(VER CARTA UTE N°072/93)				1 664	$NP	1 664		$NP					
	carta 314/93			po	24 944	FRF	24 944		FRF		4 989			
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	30	DEM	30		DEM					
				fu	1 664	$NP	1 664	1 664	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
24	Juego completo de bobinas para electrovalvulas. (Alternativa).	j	1	Cif	12 455	FRF	12 455		FRF	12 455				
					16	DEM	16		DEM	16				
B1	(VER CARTA UTE N°072/93)				865	$NP	865		$NP					
				po	12 412	FRF	12 412		FRF		2 482			
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	16	DEM	16		DEM					
				fu	865	$NP	865	865	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES :

Cambiar valores de suministros en la planilla.

RECIBIDO

13 ABR 1993

Dirección [illegible] S
Personería [illegible] r

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
P 23.1	Juego completo de electroválvula (alternativa)	J	1	CIF	7.771	FRF	7.771	4989	
					10	DEM	10		
					550	$NP	550		
	Carta UTE 314/93			Po	7.744	FRF	7.744		
	LIC 21				0	$NP	0		
				fm	10	DEM	10		
				fu	550	$NP	550		
				mo		FRF			
				mo		$NP			
				m2		$NP			
24.1	Juego completo de bobinas para electroválvula (alternativa)	J	1	CIF	4.136	FRF	4.136	2482	
					8	DEM	8		
					400	$NP	400		
	Carta UTE 314/93			Po	4.122	FRF	4.122		
						$NP	0		
				fm	8	DEM	8		
				fu	400	$NP	400		
				mo		FRF			
				mo		$NP			
				m2		$NP			

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
25	Trasductor de velocidad de giro.(1 de c/tipo)	j	1	Cif	14 994	FRF	14 994		FRF	14 994				
					18	DEM	18		DEM	18				
	(VER CARTA UTE N°072/93)				1 000	$NP	1 000		$NP					
	" 314/93			po	14 942	FRF	14 942		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
	L/C 21			fm	18	DEM	18		DEM					
				fu	1 000	$NP	1 000	1 000	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
26	Filtros de aire y aceite reutilizables.	j	1	Cif	10 037	FRF	10 037		FRF	10 037				
					12	DEM	12		DEM	12				
	(VER CARTA UTE N°072/93)				666	$NP	666		$NP					
	" 314/93			po	10 002	FRF	10 002		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
	L/C 21			fm	12	DEM	12		DEM					
				fu	666	$NP	666	666	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
27	Trasductores electrohidraulicos .	j	1	Cif	140 269	FRF	140 269		FRF	140 269				
					172	DEM	172		DEM	172				
	(VER CARTA UTE N°072/93)				9 450	$NP	9 450		$NP					
	" 314/93			po	139 780	FRF	139 780		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
	L/C 21			fm	171	DEM	171		DEM					
				fu	9 450	$NP	9 450	9 450	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES

RECIBIDO

13 ABR 1993

Dirección de Obras
Renovación Tera

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
28	Lamparas de senalizacion (500 % del total).	j	1	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
29	Fusibles (300 % del total).	j	1	Cif	496	FRF	496		FRF	496				
					1	DEM	1		DEM	1				
	(VER CARTA UTE N° 072/93)				33	$NP	33		$NP					
	" 314/93			po	494	FRF	494		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
	Lic 21			fm	1	DEM	1		DEM					
				fu	33	$NP	33	33	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
30	Filtros de aire y aceite descartable (500 % del total).	j	1	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES :

RECIBIDO

13 ABR 1993

Dirección de Obras
Renovación Terra

PREVISION RUBRO 31.

	N$	U$S	FRF	DM
Adjudicación.	2.000.000	-	260.000	300.
Acumulado 8/94	1.930.912.	-	257260	262
Saldo	69.088	-	2.740	38

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
P	31.1 Manostato	J	1	CIF	7.618	FRF	7.618		
					8	DEM	8		
					458	$NP	458		
	Carta UTE 314/93			Po	7.592	FRF	7.592		
					0	$NP	0		
	Lic 21			fm	8	DEM	8		
				fu	458	$NP	458		
				mo		FRF			
				mo		$NP			
				m2		$NP			
P	31.2 Indicador de nivel de aceite del tanque	J	1	CIF	4.838	FRF	4.838		
					6	DEM	6		
					342	$NP	342		
	Carta UTE 314/93			Po	4.820	FRF	4.820		
						$NP	0		
	Lic 21			fm	6	DEM	6		
				fu	342	$NP	342		
				mo		FRF			
				mo		$NP			
				m2		$NP			

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
31.3	Dispositivo hidromecanico de proteccion contra el embalamiento	j	4	Clf	56 871	FRF	227 484		FRF	227 484				
					62	DEM	248		DEM	248				
					3 328	$NP	13 312		$NP					
B1	(VER CARTA UTE N° 072/93)			po	54 948	FRF	219 792		FRF		10 990	10 990	10 990	10 990
				po	0	$NP	0		$NP					
	Valores en el Contrato.			po	0	USD	0		USD					
				fm	60	DEM	240		DEM					
	L/C 21 - OBRA 1			fu	3 328	$NP	13 312	13 312	$NP					
	L/C 25 - OBRA 2			mo	4 330	FRF	17 320	17 320	FRF					
	L/C 35 - OBRA 3			mo	150 000	$NP	600 000	600 000	$NP					
				m2	329 200	$NP	1 316 800	1 316 800	$NP					
32	PRODUCTOS DE CONSUMO (1.1)													
	A detallar por el Oferente.		1	Clf	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
33	ENSAYO EN FABRICA (1.2)													
33.1	Control de parametros de regulacion.	j	4	Clf	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	42 175	FRF	168 700	168 700	FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1.1) Se daran cantidad y precio unitario de cada elemento y el total del rubro.
(1.2) Seran cotizados los ensayos especiales especificados. El Contratista podra anadir otros que considere necesario ejecutar sobre el suministro completo o sobre sus componentes mas importantes.

RECIBIDO
13 ABR 1993
Dirección de Obras
Renovación Terra

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
34	ENSAYOS ANTES DE LA RECEPCION (1)													
34.1	Verificacion de la variacion de la deriva.	u	1	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	6 748	FRF	26 992	26 992	FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
34.2	Verificacion del funcionamiento en red aislada.	u	1	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
	SE REALIZARA EN 1 OBRA			po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	6 748	FRF	26 992	26 992	FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
35	ENSAYOS DURANTE EL PERIODO DE GARANTIA													
35.1	Analisis armonico. (1)	u	4	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	19 280	FRF	77 120	77 120	FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					

OBSERVACIONES : (1) Seran cotizados los ensayos especiales especificados. El Contratista podra andir otros que considere necesario ejecutar sobre el suministro completo o sobre sus componentes mas importantes. El precio de los ensayos y verificaciones de rutina se entienden incluidos en la cotizacion de cada rubro del suministro.

RECIBIDO
13 ABR 1993
Inspección ... gas
Renovación Tarra

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
35.2	Analisis de los parametros de regulacion.	j	4	Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	0	$NP	0		$NP					
				mo	19 280	FRF	77 120	77 120	FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
	Equipos, herramientas e instrumentos de suministro obligatorio, nec. para la realizacion de los trabajos (1)			m2	0	$NP	0		$NP					
36	A detallar por el Oferente.		1	Cif	158 287	FRF	158 287		FRF	158 287				
	No se adjudico ver 072 y 123/93				194	DEM	194		DEM	194				
					10 650	$NP	10 650		$NP					
				po	157 735	FRF	157 735		FRF					
				po	0	$NP	0		$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	193	DEM	193		DEM					
				fu	10 650	$NP	10 650	10 650	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	0	$NP	0		$NP					
				m2	0	$NP	0		$NP					
37	Gastos de tecnicos de U.T.E. para inspec. en el extranjero		10	Pp	1 540 000	$NP	15 400 000	15 400 000	FRF					
	Se incluira la prevision de gastos de pasajes ,viaticos a efectos de la concur. de tecnicos de U.T.E. para inspecciones, ensayos o recepcion objeto de esta Licitacion. Se detallara por mision, discrim. pasajes y viaticos.		70	Pv	148 500	$NP	10 395 000	10 395 000	DEM					
									$NP					
									FRF					
									$NP					
									USD					
									DEM					
									$NP					
									FRF					
									$NP					
									$NP					

OBSERVACIONES :

RECIBIDO

13 ABR 1993

Dirección [illegible]
Renovación Terra

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	FACTURADO POR SACEEM		FACTURADO POR NP	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 1 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 2 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 3 FRF	MONTO DEL ADEL. DE PAGO 4 FRF
38	Movilizacion y desmovilizacion			Cif	0	FRF	0		FRF					
					0	DEM	0		DEM					
					0	$NP	0		$NP					
				po	0	FRF	0		FRF					
				po	11 933 000	$NP	11 933 000	11 933 000	$NP					
				po	0	USD	0		USD					
				fm	0	DEM	0		DEM					
				fu	319 000	$NP	319 000	319 000	$NP					
				mo	0	FRF	0		FRF					
				mo	796 000	$NP	796 000	796 000	$NP					
				m2	2 864 000	$NP	2 864 000	2 864 000	$NP					
									FRF					
									DEM					
									$NP					
									FRF					
									$NP					
									USD					
									DEM					
									$NP					
									FRF					
									$NP					
									$NP					
									FRF					
									DEM					
									$NP					
									FRF					
									$NP					
									USD					
									DEM					
									$NP					
									FRF					
									$NP					
									$NP					

RECIBIDO

13 ABR 1993

Dirección [illegible]s
Renovación Terra

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto del Adelanto FRF	Monto del Adelanto U$S
39	Distribuidor D100C completo (Pos.3[illegible]A)	U	1	CIF	63.120	FRF	63.120		
					452	DEM	452		
					25.000	$NP	25.000		
				Po	62.900	FRF	62.900		
					0	$NP	0		
				fm	450	DEM	450		
				fu	25.000	$NP	25.000		
				mo		FRF			
				mo		$NP			
				m2		$NP			
40	Válvula de aislamiento (Pos.30D)	U	1	CIF	44.676	FRF	44.676		
					452	DEM	452		
					25.000	$NP	25.000		
				Po	44.520	FRF	44.520		
					0	$NP	0		
				fm	450	DEM	450		
				fu	25.000	$NP	25.000		
				mo		FRF			
				mo		$NP			
				m2		$NP			

RUBRO	LOTE 2 DETALLE	U	C	CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto	Monto de Adelanto FRF	Monto de Adelanto U$S
41	Cursos de capacitación Carta UTE 649/94	U	1	mo	54.460 291.000	FRF N$	54.460 291.000		
OBSERVACIONES:									

RUBRO	LOTE 2 DETALLE **ADM.DELEGADA**	U	C		CP	PRECIO UNITARIO Monto	MC	PRECIO TOTAL Monto
200.2	Dispositivos de arranque de bombas de regulación. Unidad IV	UN	1	po	Suministros	2.316.300	N$	2.316.300
				Cif	Suministros	7.033,20	U$S	7.033,20
				mo	Gastos de Adm.(30%)	694.890	N$	694.890
	Carta UTE 218/95			Cif	Gastos de Adm.(30%)	2.109,90	U$S	2.109,90
	Precios ajustados a la fecha							
	Fecha de pago: 09/95							